

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 10-9-76242025

**BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
ROUTE DE VASLES - BIARD - 86000 POITIERS - TEL. (49) 88.35.55

ABONNEMENT ANNUEL 50 F.

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. X.
Sous Régisseur de recettes et d'avances
AVERTISSEMENTS AGRICOLES
Rte de Vasles - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 67 - SEPTEMBRE 1976

COLZA

MISE en PLACE des CULTURES - DESHERBAGE

- Dans les terres légères et lorsque la céréale précédente a été desherbée tardivement avec un antigraminées ou un anti-dicotylédones persistants (urées substituées, piclorame, dicamba) le risque d'accident est très grand et il est préférable de ne pas faire de desherbage de pré-semis qui poserait un nouveau problème de remplacement du colza retourné.

- En tous cas, prendre les précautions suivantes :

- 1) Réaliser auparavant un labour profond
- 2) Ne pas chercher à retarder la date de semis : ce décalage ne résoudrait pas le problème éventuel de rémanence, et risquerait de pénaliser lourdement l'implantation du colza avant l'hiver.

- Les herbicides utilisables en pré-semis figurent dans le tableau suivant avec leurs conditions d'emploi.

Matière active et dose d'emploi en Kg m.a./ha (Produit commercial)	Action	Mode opératoire
diallate : 1,4 (Avadex)	Essentiellement graminicide	Faire suivre d'un hersage immédiat, car produit volatile. Eviter de traiter sur sol sec
napropamide: 1,25 (Dévrinol)	Bonne action sur graminées. Un peu faible contre ray-grass. Bonne action sur capselle, matricaire, coquelicot, mouron des oiseaux, véronique. Moyen sur gaillet.	Pulvériser sur terre finement préparée - faire suivre d'un hersage dans les 48 heures sauf en cas de pluie.
nitralin : 1,125 (Planavin)	Bonne action sur graminées, coquelicot, mouron des oiseaux, véronique. Moyen sur matricaire.	Sur terre finement préparée hersage croisé dans les 4 heures.
trifluraline: 1,2 (Tréflan)	Bonne action sur graminées, chénopode, coquelicot, mouron des oiseaux, véronique. Moyen sur gaillet. Insuffisant sur matricaire.	Sol finement préparé. Incorporation dans les 48 heures sur une profondeur de 3 à 4 cm (2 passages croisés de herses légères).
nitralin + 0,7 + napropamide 0,8 (Fulton, Zulan)	Bonne action sur graminées (faible sur ray-grass) sur coquelicot, matricaire, stellaire, véronique, Moyen sur gaillet.	

PROTECTION SANITAIRE

- ALTISES : S'assurer que les semences ont reçu un traitement insecticide - Rappelons que cette opération peut s'effectuer en utilisant un des produits suivants : méthiocarbe (25 g/Kg), ou lindane (50 g/Kg) en choisissant des spécialités commerciales concentrées (voir avis n° 45) et en ajoutant un peu d'huile végétale pour améliorer l'adhérence du produit sur le grain.

Attention, en cas de forte infestation, le traitement de semences n'est pas suffisant pour protéger la culture. Il faut donc surveiller la culture dès le semis, et placer une cuvette jaune (à demi-enterrée) pour détecter l'arrivée des altises et leur activité. Cette surveillance très étroite devra être poursuivie jusqu'au stade 3 feuilles au-delà duquel les plantes deviennent peu sensibles.

- LIMACES : Nous rappelons que leur présence peut être détectée facilement en déposant quelques poignées de granulés anti-limaces en bordure des parcelles. Ne pas confondre les dégâts avec ceux des altises.

- TENTHREDE de la RAVE :

Une recrudescence de ce ravageur a déjà été observée l'an dernier. La présence de larves en nombre important sur les colzas fourrages peut faire craindre une attaque cette année. Les adultes se laissent piéger dans les cuvettes jaunes, ce qui pourra constituer un premier avertissement. Les larves, qui dévorent les feuilles de colza en ne respectant que les nervures, sont noires et ressemblent à des chenilles. (Voir Phytoma N° 275 - Février 1976).

Les traitements pourraient être communs avec ceux contre les altises.

- VIROSE de la JAUNISSE NANISANTE de l'ORGE

CEREALES

Un texte élaboré en commun avec la Recherche Agronomique et l'I.T.C.F. fera le point sur le problème dans le prochain avis.

D'ores et déjà, on peut prévoir que les semis d'escourgeon réalisés à une date normale (pas trop précoce) ne seront pas attaqués. En effet, les pucerons qu'on trouvait en grand nombre sur maïs l'an dernier à la même époque, sont très rares cette année.

Le Chef de la Circonscription p.i. : Les Ingénieurs chargés des

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

R. GUILLEMINET

Imprimé à la Station le 7 Septembre 1976 - Préc. Note : Bulletin n° 66 - SEPTEMBRE 76

N° du papier de presse : 535 AD.